(19) Országkód

# SZABADALMI **LEÍRÁS**

(11) Lajstromszám

201880 B

HU

MAGYAR KÖZTÁRSASÁG

ORSZÁGOS TALÁLMÁNYI HIVATAL

SZOLGÁLATI TALÁLMÁNY

(22) Bejelentés napja: 1988. 06. 21. (21) (3148/88)

(41) (42) Közzététel napja: 1990, 01, 29,

(51)

NSZO<sub>5</sub> A61K 35/78



(45) Megadás meghírdetésének dátuma a Szabadalmi Közlönyben: 1991. 01. 28.

45%

22%

20%

8% 5%

(72) Feltaláló(k): dr. TOLNAI Pál Halimba dr. PETRI Gizella

dr. FRANG Dezső

dr. KÉRY Ágnes dr. TURIÁK György Budapest, HU

(73) Szabadalmas: Semmelwels Orvostudományi

Egyetem, Budapest dr. Tolnal Pál Halimba, HU

55% 45%

(54) ELJÁRÁS VESEBETEGSÉGEK MEGELŐZÉSÉRE, GYÓGYÍTÁSÁRA ÉS A MŰVESEKEZELÉSEK GYAKORISÁGÁNAK CSÖKKENTÉSÉRE ALKALMAS GYÓGYTERMÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁRA TEAKEVERÉKEKBŐL

(57) KIVONAT

A találmány vesebetegségek megelőzésére, gyó-gyltására, és a művese kezelések gyakoriságának csók-kentésére alkalmas gyógyteakivonatok, valamint az azokból készített gyógytemékek előállítására vonat-tesik kozik.

Az eljárás során vérehulló fecskefű herbából és győkérből, aranyvessző herbából, mezei zsurlófűből, gyokerbol, aranyvesszó herbabol, mezet zsunotubol, csalánlevélből apróbojtorján herbából és bizonyos esetekben medveszőlő levélből megfelelő arányban teakeveréket állítunk össze, amelyből meleg, vizes extrakcióval kivonatot készítünk. Vagy az ilymódon nyert kivonatot, vagy pedig a további feldolgozás során előállított belsőleges gyógytermékeket alkalmazzuk gyógyászati céklokra.

A leírás terjedelme: 4 oldal, ábra nélkül

File 351:Derwent WPI 1963-2003/UD, UM & UP=200340 (c) 2003 Thomson Derwent

1/5/1

DIALOG(R) File 351: Derwent WPI

(c) 2003 Thomson Derwent. All rts. reserv.

008166215

WPI Acc No: 1990-053216/199008

XRAM Acc No: C90-022949

Prepn. of herbal tea mixts. for kidney ailments - by warm water extn. of celandine (root), woundwort, horsetail, stinging nettle, agrimony and

opt. bearberry

Patent Assignee: SEMMELWEIS ORVOSTUD (SEMM-N)

Inventor: FRANG D; KERY A; PETRI G; TOLNAI P; TURIAK G

Number of Countries: 001 Number of Patents: 001

Patent Family:

Patent No Kind Date Applicat No Kind Date Week HU 50288 T 19900129 HU 883148 A 19880621 199008 B

Priority Applications (No Type Date): HU 883148 A 19880621

Abstract (Basic): HU 50288 T

Herbal tea mixts. are useful in prophylaxis treatment of kidney ailments and for the reduction of dialysis treatments. The teas are warm water extracts of a mixt. contg. celandine, celandine root, woundwort, common horsetail, stinging nettle leaves, agrimony, opt. bearberry. Teas are consumed direct or may be processed for the prodn. of internal medicines.

Title Terms: PREPARATION; HERB; TEA; MIXTURE; KIDNEY; AILMENT; WARM; WATER; EXTRACT; CELANDINE; ROOT; HORSETAIL; STING; NETTLE; OPTION

Derwent Class: B04; D13

International Patent Class (Additional): A61K-035/78

File Segment: CPI

File 345:Inpadoc/Fam.& Legal Stat 1968-2003/UD=200324 (c) 2003 EPO

```
1/39/1
DIALOG(R) File 345: Inpadoc/Fam. & Legal Stat
(c) 2003 EPO. All rts. reserv.
9123334
Basic Patent (No, Kind, Date): HU T50288 A2 900129
                                                <No. of Patents: 002>
Patent Family:
                                            Kind Date
                                Applic No
   Patent No
                Kind Date
                 A2 900129
   HU T50288
                               HU 883148
                                            A 880621
                                                         (BASIC)
   HU 201880
                 В
                     910128
                               HU 883148
                                             Α
                                                 880621
Priority Data (No, Kind, Date):
   HU 883148 A 880621
PATENT FAMILY:
HUNGARY (HU)
 Patent (No, Kind, Date): HU T50288 A2 900129
   PROCESS FOR PRODUCING PHARMACEUTICAL PRODUCTS FROM PLANT MIXTURES FOR
      PREVENTING AND TREATING RENAL DISEASES AND FOR DIMINISHING FREQUENCY
      OF DIALYSIS (English)
    Patent Assignee: SEMMELWEIS ORVOSTUDOMANYI EGYE; TOLNAI PAL
   Author (Inventor): TOLNAI PAL; PETRI GIZELLA; FRANG DEZSOE; KERY AGNES
      ; TURIAK GYOERGY
   Priority (No, Kind, Date): HU 883148 A
                                            880621
   Applic (No, Kind, Date): HU 883148 A
                                          880621
   IPC: * A61K-035/78
   Derwent WPI Acc No: ; C 90-053216
    Language of Document: Hungarian
  Patent (No, Kind, Date): HU 201880 B
                                       910128
    PROCESS FOR PRODUCING PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR PROFILACTING AND
               RENAL
                       DISEASES
                                        FOR
                                               DIMINISHING
                                                            FREOUENCY OF
      TREATING
                                  AND
      EXTRACORPORALIS DIALYSIS (English)
    Patent Assignee: SEMMELWEIS ORVOSTUDOMANYI EGYE; TOLNAI PAL
    Author (Inventor): TOLNAI PAL; PETRI GIZELLA; FRANG DEZSOE; KERY AGNES
      ; TURIAK GYOERGY
    Priority (No, Kind, Date): HU 883148 A
                                            880621
    Applic (No, Kind, Date): HU 883148 A 880621
    IPC: * A61K-035/78
    Derwent WPI Acc No: * C 90-053216
    Language of Document: Hungarian
HUNGARY (HU)
  Legal Status (No, Type, Date, Code, Text):
                                                 PATENT GRANTED, DATE OF
    HU 201880
                  H
                        910128 HU HFG4
                             GRANTING
                             901031
                         910729
                                 HU HSC4
                                              PRINTED PATENT SPECIFICATION
    HU 201880
                   н
                             AVAILABLE
                       910930 HU HPC4
                                           SUCCESSION IN TITLE OF PATENTEE
    HU 201880
                   Н
                             SEMMELWEIS ORVOSTUDOMANYI EGYETEM, HU
                                           SUCCESSION IN TITLE OF PATENTEE
    HU 201880
                       991129 HU HPC4
                             NATURLAND
                                           MAGYARORSZAG
                                                           TERMELOE
                             KERESKEDELMI KFT, HU
```



Application number: P8803148

Publication number: 50288

Registration number: 201880

Application date: 1988.06.21

Publication date: 1990.01.29

Date of granting: 1990.10.31

Announcement of grant: 1991.01.28

IPC: A61K-035/78

Hungarian title: Eljárás vesebetegségek megelőzésére, gyógyítására és a művesekezelések gyakoriságának

csökkentésére alkalmas gyógytermékek előállítására teakeverékekből

English title: PROCESS FOR PRODUCING PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR PROFILACTING

AND TREATING RENAL DISEASES AND FOR DIMINISHING FREQUENCY OF

EXTRACORPORALIS DIALYSIS

Owner: NATURLAND Magyarország Termelő és Kereskedelmi Kft, Mosonmagyaróvár (HU)

Inventor: dr. Frang Dezső, Budapest (HU), 35%

dr. Tolnai Pál, Nyírád (HU), 30%

dr. Petri Gizella, Budapest (HU), 22%

dr. Kéry Ágnes, Budapest (HU), 8%

dr. Turiák György, Budapest (HU), 5%

Representative: INTERINNO Szabadalmi Iroda, Budapest (HU)

#### Abstract (first publication):

A találmány vesebetegségek megelőzésére, gyógyítására és a művese kezelések gyakoriságának csökkentésére alkalmas gyógyteakivonatok, valamint az azokból készített gyógytermékek előállítására vonatkozik. Az eljárás során vérehulló fecskefű herbából és gyökérből, aranyvessző herbából, mezei zsurlófűből, csalánlevélből apróbojtorján herbából és bizonyos esetekben medveszőlő levélből megfelelő arányban teakeveréket állítunk össze, amelyből meleg, vizes extrakcióval kivonatot készítűnk. Vagy az ilymódon nyert kivonatot, vagy pedig a további feldolgozás során előállított belsőleges gyógytermékeket alkalmazzuk gyógyászati célokra.

## Measures Change of owner, representative, authorship

#### 1. Publication of patent application (CV)

Measure Date: 1990.01.29 Announcement: 1990.01.29 (BB9A) Publication of patent applications)

#### 2. Granting of patent (BZ)

Measure Date: 1990.10.31 Announcement: 1991.01.28 (FG4A Granted patents)

### Change of owner, representative, authorship

#### 8. Acceptance of succession in title (EN)

Measure Date: 1999.10.06 Reception: 1999.10.08 Announcement: 1999.11.29 (GB9A Succession in title)

Former right owner: Semmelweis Orvostudományi Egyetem, Budapest (HU)

Former representative: INTERINNO Szabadalmi Iroda, Budapest (HU)

New right owner: NATURLAND Magyarország Termelő és Kereskedelmi Kft, Mosonmagyaróvár (HU)

New representative: INTERINNO Szabadalmi Iroda, Budapest (HU)